SAN MARCO
είναι μια μάρκα της
San Marco Group Spa

www.san-marco.com

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Βενετία), Ιταλία

info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

Velature

Διακοσμητικό σιλοξανικό προστατευτικό φινίρισμα με αντικέ εμφάνιση, εσωτερικής και εξωτερικής.



ΣΕΙΡΑ 383

VELATURE - V.2024-09-23

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το VELATURE είναι ένα συντηρητικό τοιχοποιίας για εξωτερικούς και εσωτερικούς τοίχους, με βάση τροποποιημένα σιλοξανικά πολυμερή και ειδικά πρόσθετα που προσδίδουν στο προϊόν εξαιρετική διαπερατότητα, σε συνδυασμό με υψηλό βαθμό υδροαπωθητικότητας και εξαιρετική αντοχή σε εξωτερικές συνθήκες.
Η εφαρμογή του VELATURE πάνω από το SCUDOSIL RIEMPITIVO σειράς 052, ή το SCUDOSIL KP σειράς 050/051, ή το DECORFOND 3880019 για εσωτερικές εφαρμογές, επιτρέπει την επίτευξη χρωματικών αποτελεσμάτων που μοιάζουν με παλαιωμένο σοβά.
Το VELATURE, σε συνδυασμό με τα προϊόντα SCUDOSIL, αποτελεί μια καινοτόμο εναλλακτική λύση έναντι των ορυκτών προϊόντων, καθώς επιτρέπει την επίτευξη όμορφων αισθητικών φινιρισμάτων, τα οποία αποδεικνύονται επίσης εξαιρετικά ανθεκτικά, χωρίς τα προβλήματα που συναντώνται κατά τη χρήση χρωμάτων με βάση τον ασβέστη ή τα πυριτικά άλατα.
Η σύνθεση του NEPTUNUS σχεδιάστηκε σύμφωνα με τη θεωρία του Kuenzle, η οποία ορίζει ότι οι εξωτερικοί σοβάδες πρέπει να πληρούν ταυτόχρονα τις ακόλουθες παραμέτρους:

- Απορρόφηση νερού $W<0,5\ kg/m^2 \times h^{o,5}$
- Αντοχή στη διάχυση υδρατμών $Sd < 2$
- Γινόμενο $W \times Sd < 0,1$

Το VELATURE είναι κατάλληλο για την προστασία και τη διακόσμηση των τοίχων κτιρίων αρχιτεκτονικού ενδιαφέροντος, στην αποκατάσταση κτιρίων σε ιστορικά κέντρα πόλεων και στο τέλος κύκλων αποκατάστασης με αφύγρανση, όπου απαιτείται φινίρισμα που προσομοιάζει παλαίωση.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

- Φύση του συνδετικού υλικού: τροποποιημένα σιλοξανικά συμπολυμερή.
- Ειδικό βάρος UNI EN ISO 2811-1: 1,09 ± 0,05 kg/l
- Ιξώδες UNI 8902: 14400 ± 2400 cps στους 25 °C
- Αντοχή στα αλκάλια UNI 10795: ανθεκτικό στα αλκάλια
- Διαπερατότητα νερού σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN 1062-3: χαμηλή, $w<0,10\ kg/m^2h^{0,5}$
- Διαπερατότητα υδρατμών σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN ISI 7783-2: υψηλή, Sd=0,08 m
- Χρόνοι ξήρανσης (στους 25 °C και 65% σ.υ.): στεγνώνει στην αφή σε 1 ώρα· δυνατότητα επίστρωσης μετά από 6 ώρες.

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Βενετία), Ιταλία
info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Μπορεί να εφαρμοστεί σε επιφάνειες που έχουν βαφτεί προηγουμένως με προϊόντα SCUDOSIL. Για εσωτερική χρήση, εφαρμόστε το DECORFOND 3880019:

- Νέοι και παλαιοί σοβάδες με βάση υδραυλικά συνδετικά.
- Επιφάνειες από σκυρόδεμα.
- Επιφάνειες γύψου και γυψοσανίδας.
- Παλιά χρώματα και επιχρίσματα τοίχων οργανικής ή ανόργανης φύσης, ξηρά, συμπαγή, απορροφητικά και συνεκτικά.
- Ορυκτά συσσωματώματα διαφόρων ειδών, υπό την προϋπόθεση ότι είναι απορροφητικά. Οι επιφάνειες πρέπει να προετοιμαστούν κατάλληλα, ακολουθώντας τις οδηγίες που αναφέρονται στην παράγραφο «ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ».

Μην εφαρμόζετε σε πρόσφατα βαμμένες επιφάνειες.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

- Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια έχει στεγνώσει πλήρως και έχει παλαιώσει. Εάν είναι απαραίτητο, ανανεώστε ή ενισχύστε την επιφάνεια χρησιμοποιώντας ειδικά προϊόντα.
- Εάν υπάρχει μούχλα, επεξεργαστείτε την επιφάνεια με το καθαριστικό COMBAT 222 (κωδικός 4810222) και με το προϊόν αποκατάστασης COMBAT 333 (κωδικός 4810333).
- Βουρτσίστε ή πλύνετε για να αφαιρέσετε τυχόν εξανθήματα και παλιά ξεφλουδισμένη βαφή. Απομακρύνετε εντελώς τυχόν ανυψωμένα στρώματα ασβεστοχρωμάτων ή χρωμάτων τέμπερας.
- Απομακρύνετε τυχόν σκόνη, αιθαλομίχλη ή άλλες αποθέσεις με βούρτσισμα.

Επιφάνειες σοβά, γύψου και γυψοσανίδας

- Εξομαλύνετε τυχόν ανωμαλίες στην επιφάνεια και επεξεργαστείτε τρύπες, ρωγμές, σχισμές και κενά με το TAMSTUCCO 9400006/9410110. Χρησιμοποιήστε κατάλληλα σφραγιστικά για να σφραγίσετε τυχόν ρωγμές.
- Λειάνετε το στόκο και τις επιδιορθώσεις με γυαλόχαρτο· απομακρύνετε τη σκόνη.
- Εξομαλύνετε το σοβά, αν χρειαστεί, με RASAMIX 9440160 ή με BETOMARC 9450150 ή RASOMARC 9500150, ανάλογα με τον τύπο του υποστρώματος.
- Σε καθαρή και στεγνή επιφάνεια εφαρμόστε:

Σε εσωτερικούς χώρους, μία στρώση ακρυλικού σταθεροποιητικού τοίχου με βάση το νερό IDROFIS 4700006 ή μικροποιημένου σταθεροποιητικού χωρίς διαλύτες ATOMO 8840001.

Σε εξωτερικούς χώρους ή σε εσωτερικούς χώρους όπου υπάρχουν λεπτά στρώματα παλαιών χρωμάτων τέμπερας ή που ξεφλουδίζουν, μία στρώση σταθεροποιητικού τοίχου με βάση διαλύτη ISOMARC 4410111 ή μικροποιημένου σταθεροποιητικού χωρίς διαλύτες ATOMO 8840001.

- Εφαρμόστε 1-2 στρώσεις DECORFOND 3880019 σε εσωτερικές επιφάνειες.
- Εφαρμόστε ένα προϊόν SCUDOSIL στις εξωτερικές επιφάνειες.
- Μόλις στεγνώσει εντελώς το υπόστρωμα (μετά από τουλάχιστον 6 ώρες), εφαρμόστε το VELATURE.

Επιφάνειες από σκυρόδεμα:

- Απομακρύνετε τυχόν θρυμματισμένο δομικό τσιμέντο.
- Οι μεταλλικοί δίσκοι οπλισμού που είναι ορατοί στην επιφάνεια πρέπει να καθαριστούν προσεκτικά με βούρτσα και να υποβληθούν σε επεξεργασία με το παθητικοποιητικό BETOXAN PRIMER 9490125.
- Αποκαταστήστε τα ελλείποντα τμήματα με τις στρώσεις εξομάλυνσης BETOXAN 400 ή BETOXAN 300, μη συρρικνούμενο θιξοτροπικό κονίαμα ενισχυμένο με ίνες 9490140/130· πραγματοποιήστε την τελική εξομάλυνση με το BETOXAN 200, μη συρρικνούμενη στρώση εξομάλυνσης κατά της ανθρακώσεως 9490120.
- Βεβαιωθείτε ότι το υπόστρωμα είναι εντελώς στεγνό και προετοιμάστε την πρόσφυση με μία στρώση του ακρυλικού σταθεροποιητικού τοίχου με βάση το νερό IDROFIS 4700006 ή του μικροποιημένου σταθεροποιητικού χωρίς διαλύτες ATOMO 8840001. Γενικά, σε επιφάνειες με έντονη αποσάθρωση, όπου υπάρχουν λεπτά στρώματα παλαιάς τέμπερας ή φθαρμένων χρωμάτων, εφαρμόστε μία στρώση του ISOMARC 4410111, ενός σταθεροποιητικού με βάση διαλύτη, ή του ATOMO 8840001, ενός μικροποιημένου σταθεροποιητικού χωρίς διαλύτες.
- Εφαρμόστε 1-2 στρώσεις DECORFOND 3880019 σε εσωτερικές επιφάνειες.
- Εφαρμόστε ένα προϊόν SCUDOSIL σε εξωτερικές επιφάνειες.
- Μόλις στεγνώσει εντελώς το υπόστρωμα (μετά από τουλάχιστον 6 ώρες), εφαρμόστε το VELATURE.

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Βενετία), Ιταλία
info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

*(Η αραίωση του σταθεροποιητικού και οι ποσότητες που πρέπει να εφαρμοστούν εξαρτώνται από την απορροφητικότητα της επιφάνειας υποστρώματος και πρέπει να προσδιοριστούν μέσω προκαταρκτικών δοκιμών στη συγκεκριμένη επιφάνεια υποστρώματος - Βλ. το σχετικό τεχνικό δελτίο δεδομένων).

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Σε εξωτερικές επιφάνειες, το VELATURE πρέπει να εφαρμόζεται πάνω από προϊόντα SCUDOSIL.
- Σε εσωτερικές επιφάνειες, το VELATURE πρέπει να εφαρμόζεται πάνω από το DECORFOND 3880019.
- Συνθήκες περιβάλλοντος και επιφάνειας υποστρώματος:

Θερμοκρασία περιβάλλοντος: Ελάχ. +8 °C / Μέγ. +35 °C Σχετική υγρασία περιβάλλοντος: <75%
Θερμοκρασία επιφάνειας: Ελάχ. +5 °C / Μέγ. +35 °C Επίπεδο υγρασίας της επιφάνειας υποστρώματος: <10%

- Αποφύγετε την εφαρμογή όταν υπάρχει επιφανειακή συμπύκνωση ή υπό άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- Μετά την εφαρμογή, οι εξωτερικές επιφάνειες πρέπει να προστατεύονται από τη βροχή και την υγρασία έως ότου το προϊόν στεγνώσει πλήρως, κάτι που συνήθως (στους 20 °C) συμβαίνει μετά από περίπου 48 ώρες.
- Εργαλεία: πινέλο, σφουγγάρι, κομμάτι χαρτιού ή πανί.
- Αραίωση: ποικίλλει από 70% έως 100%.
- Διαδικασία: αφού απλώσετε το προϊόν στην επιφάνεια με πινέλο, μπορείτε να δημιουργήσετε το τελικό αποτέλεσμα:
- με πινέλο: επεξεργαστείτε την επιφάνεια με ακανόνιστο τρόπο για να επιτύχετε ένα απαλό αποτέλεσμα·
- με σφουγγάρι ή κομμάτι χαρτιού: χρησιμοποιήστε ένα σφουγγάρι ή κομμάτι χαρτιού που έχει βουτηχτεί ελαφρά στο χρώμα·
- με πανί: χρησιμοποιήστε ένα πανί για να αφαιρέσετε την περίσσεια χρώματος από την επιφάνεια· η κίνηση του πανιού δημιουργεί το διακοσμητικό αποτέλεσμα.
- Το προϊόν πρέπει να επεξεργαστεί πριν αρχίσει να στεγνώνει· σε περίπτωση μεγάλων επιφανειών, αποφύγετε τις ενώσεις· εργάζεστε πάντα «υγρό πάνω σε υγρό», με επαρκή αριθμό διακοσμητών για να εξασφαλιστεί αυτή η συνθήκη.
- Όλα τα εργαλεία πρέπει να καθαρίζονται με νερό αμέσως μετά τη χρήση.
- Ενδεικτική απόδοση: περίπου 15-20 τ.μ./λίτρο ανά στρώση, ανάλογα με τον τύπο της επιφάνειας και τη μέθοδο εφαρμογής. Οι τιμές αυτές αφορούν λείες επιφάνειες μέσης απορροφητικότητας. Συνιστάται να πραγματοποιηθεί δοκιμή στην επιφάνεια για τον προσδιορισμό της πραγματικής απόδοσης του προϊόντος.

ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΣ

Τα χρώματα διατίθενται μέσω του συστήματος αντιστοίχισης χρωμάτων.
Όταν χρησιμοποιούνται πολλές παρτίδες, συνιστάται η αναμίξη των διαφόρων προϊόντων μεταξύ τους, ώστε να αποφεύγονται ελαφρές διαφορές στην απόχρωση.
Για εργασίες σε εξωτερικούς χώρους, αποτελεί καλό κανόνα να χρησιμοποιείτε πάντα υλικό από την ίδια παρτίδα, από γωνία σε γωνία. Για εργασίες όπου είναι αναπόφευκτο να συνεχίσετε σε έναν τοίχο με διαφορετική παρτίδα, μην τοποθετείτε τις παρτίδες σε συνεχή επαφή. Για το σημείο μετάβασης, αξιοποιήστε τυχόν διακοπές στη συνέχεια της επιφάνειας: καλούπια, γωνίες, καλώδια κ.λπ.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Μέγιστη θερμοκρασία για σταθερότητα αποθήκευσης: +30 °C
Ελάχιστη θερμοκρασία για σταθερότητα αποθήκευσης: +5 °C

Το προϊόν θα πρέπει κατά προτίμηση να χρησιμοποιηθεί εντός 2 ετών από την ημερομηνία κατασκευής, όταν αποθηκεύεται σε αρχικές, κλειστές συσκευασίες και σε κατάλληλες συνθήκες θερμοκρασίας.

ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Οριακή τιμή ΕΕ (Οδηγία 2004/42/ΕΚ)

Κατ. A/l: επιχρίσματα διακοσμητικού αποτελέσματος (με βάση το νερό): 200 g/l (2010)
Το προϊόν περιέχει το πολύ: 100 g/l VOC

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Βενετία), Ιταλία
info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

Χρησιμοποιήστε το προϊόν σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς υγείας και ασφάλειας. Μετά τη χρήση, μην απορρίπτετε τα δοχεία στο περιβάλλον. Αφήστε τα υπολείμματα να στεγνώσουν πλήρως και, στη συνέχεια, αντιμετωπίστε τα ως ειδικά απόβλητα. Μην απορρίπτετε τα υπολείμματα στους υπονόμους, στα υδάτινα ρεύματα ή στο έδαφος. Για περισσότερες πληροφορίες, συμβουλευτείτε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σιλοξανικό συντηρητικό με φινίρισμα παλαίωσης.

Εφαρμογή, σε επιφάνειες που έχουν προετοιμαστεί προηγουμένως, του κατάλληλα χρωματισμένου χρώματος VELATURE
της σειράς 383, με βάση πολυμερούς σιλοξάνης με βάση το νερό, κατάλληλο για τη δημιουργία χρωματικών φινιρισμάτων παλαιωμένου εφέ.
Προμήθεια και εφαρμογή του υλικού €. .....ανά m2.

Ο Όμιλος SAN MARCO εγγυάται ότι οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν παρέχονται σύμφωνα με τις καλύτερες τεχνικές και επιστημονικές γνώσεις του και με βάση την εμπειρία του· ωστόσο, η εταιρεία δεν μπορεί να θεωρηθεί υπεύθυνη για τα αποτελέσματα που προκύπτουν από τη χρήση αυτών των προϊόντων, καθώς οι συνθήκες εφαρμογής είναι πέραν του ελέγχου της. Συνιστάται να βεβαιώνεστε πάντα ότι το προϊόν είναι κατάλληλο για κάθε συγκεκριμένη περίπτωση. Το παρόν δελτίο ακυρώνει και αντικαθιστά τυχόν προηγούμενα δελτία.